



## LSE-30-S

**Codice prodotto:** LSE-30-S

Sensore a scansione laser per esterno.

Portata raggio 40m (diametro 80m) con riflettanza 10% (portata limite raggio 80m - diametro 160m)  
Angolo di scansione 190°  
Risoluzione angolare 0.25°, 0.5°, 1.0°

Tecnologia a doppio echo  
; frequenza di misura 25Hz, 35Hz, 50Hz, 75Hz  
Sorgente laser 905nm  
Errore di misura +/- 50mm  
Tempo di risposta 13ms

Interfaccia Ethernet  
2 ingressi digitali  
4 aree di allarme impostabili  
4 strategie di valutazione eventi  
3 uscite ( di cui 2 a relè)

Alimentazione 24Vdc, 22W (+ 43W per riscaldatore)  
Range di temperatura operativa -30+50°C  
Dimensioni 160x155x185mm, peso 3.7Kg  
Colore grigio chiaro (RAL7032).

<b>Ambiente operativo</b>	Esterno
<b>Numero aree configurabili</b>	4
<b>Passo di scansione min.</b>	0.25°
<b>Raggio di scansione massimo</b>	80 metri
<b>Raggio di scansione riflettività 10%</b>	40 metri
<b>Tensione alimentazione</b>	24Vdc